S/N 10/501,289 PATENT

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant:

Petersen et al.

Examiner:

Wu Cheng Winston Shen

Serial No.:

10/501,289

Group Art Unit:

1632

Filed:

June 29, 2005

Docket No.:

05799.0154USWO

Customer No.:

23552

Confirmation No.:

3830

Title:

A Suprabasal Breast Cell with Stem Cell Properties

BIOLOGICAL DEPOSIT

Mail Stop Amendment Commissioner for Patents P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450

Dear Sir:

A copy of the Deposit Receipt and Viability Statement for biological deposit DSM/ACC2529 is submitted herewith. This is being sent in further support of the Amendment filed on June 18, 2007.

Additionally, the Commissioner is hereby authorized to charge any additional fees as set forth in §§ 38 CFR 1.16 to 1.18 which may be required for entry of these papers or to credit any overpayment to Deposit Account No. 13-2725.

Respectfully submitted,
MERCHANT & GOULD P.C.
P.O. Box 2903
Minneapolis, Minnesota 55402-0903

(612) 332-5300

Date: June 2,02007

By: Anne M. Murphy

Reg. No. 54,327

BUDAPESTER VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ANERKENNUNG DER HINTERLEGUNG VON MIKROORGANISMEN FÜR DIE ZWECKE VON PATENTVERFAHREN

INTERNATIONALES FORMBLATT

University of Copenhagen
The Panum Institute
Institute of Medical Anatomy A
Structural Cell Biology Unit
Blegdamsvej 3
2200 Copenhagen N
Denmark

EMPFANGSBESTÄTIGUNG BEI ERSTHINTERLEGUNG, ausgestellt gemäß Regei 7.1 von der unten angegebenen INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE

1. KENNZEICHNUNG DES MIKROORGANISMUS		
Vom HINTERLEGER zugeteiltes Bezugszeichen: D492	Von der INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE zugeteilte EINGANGSNUMMER: DSM ACC2529	
II. WISSENSCHAFTLICHE BESCHREIBUNG UND/ODER VORGESCHLAGENE TAXONOMISCHE BEZEICHNUNG		
Mit dem unter L bezeichneten Mikroorganismus wurde (X) eine wissenschaftliche Beschreibung () eine vorgeschlagene taxonomische Bezeichnung		
eingereicht. (Zutreffendes ankreuzen).		
III. EINGANG UND ANNAHME		
Diese internationale Hinterlegungsstelle nimmt den unter I bezeichneten Mikroorganismus an, der bei ihr am 2001-10-09 (Datum der Ersthinterlegung) eingegangen ist.		
IV. EINGANG DES ANTRAGS AUF UMWANDLUNG		
Der unter I bezeichnete Mikroorganismus ist bei dieser Internationalen Hinterlegungsstelle am eingegangen (Datum der Ersthinterlegung) und ein Antrag auf Umwandlung dieser Ersthinterlegung in eine Hinterlegung gemäß Budapester Vertrag ist am eingegangen (Datum des Eingangs des Antrags auf Umwandlung).		
v. internationale hinterlegungsstelle		
Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Anschrift: Mascheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig	Unterschrift(en) der zur Vertretung der internationalen Hinterlegungsstelle befugten Person(en) oder des (der) von ihr ermächtigten Bediensteten:	
·	Datum: 2001-10-23	

Formblatt DSMZ-BP/4 (einzige Selte) 0196

Falls Regel 6.4 Buchstabe d zutrifft, ist dies der Zeitpunkt, zu dem der Status einer internationalen Hinterlegungsstelle erworben worden ist.

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

INTERNATIONAL FORM

University of Copenhagen
The Panum Institute
Institute of Medical Anatomy A
Structural Cell Biology Unit
Blegdamsvej 3
2200 Copenhagen N
Denmark

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT issued pursuant to Rule 7.1 by the INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY identified at the bottom of this page

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM			
Identification	reference given by the DEPOSITOR:	Accession number given by the INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY: DSM ACC2529	
II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR PROPOSED TAXONOMIC DESIGNATION			
The microor	ganism identified under I. above was accompanied by:		
(Mark with	 (X) a scientific description () a proposed taxonomic designation a cross where applicable). 		
III. RECEIP	T AND ACCEPTANCE		
This Interna (Date of the	tional Depositary Authority accepts the microorganism identified to original deposit).	nder L above, which was received by it on 2001–10~09	
IV. RECEIP	T OF REQUEST FOR CONVERSION		
The microorganism identified under I above was received by this International Depositary Authority on (date of original deposit) and a request to convert the original deposit to a deposit under the Budapest Treaty was received by it on (date of receipt of request for conversion).			
V. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY			
Name: Address:	DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Mascheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig	Signature(s) of person(s) having the power to represent the International Depositary Authority or of authorized official(s): Date: 2001-10-23	

Form DSMZ-BP/4 (sole page) 0196

Where Rule 6.4 (d) applies, such date is the date on which the status of international depositary authority was acquired.

BUDAPESTER VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ANERKENNUNG DER HINTERLEGUNG VON MIKROORGANISMEN FÜR DIE ZWECKE VON PATENTVERFAHREN

INTERNATIONALES FORMBLATT

University of Copenhagen The Panum Institute Institute of Medical Anatomy A Structural Cell Biology Unit Blegdamsvej 3 2200 Copenhagen N Denmark

LEBENSFÄHIGKEITSBESCHEINIGUNG ausgestellt gemäß Regel 10.2 von der unten angegebenen INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE

I. HINTERLEGER	II. KENNZEICHNUNG DES MIKROORGANISMUS	
Name: University of Copenhagen The Panum Institute Anschrift Institute of Medical Anatomy A Structural Cell Biology Unit Blegdamsvej 3 2200 Copenhagen N Denmark	Von der INTERNATIONALEN HINTERLEGUNGSSTELLE zugeleilte EINGANGSNUMMER: DSM ACC2529 Datum der Hinterlegung oder Weiterleitung¹: 2001-10-09	
III. LEBENSFÄHIGKEITSBESCHEINIGUNG		
Die Lebensfähigkeit des unter II genannten Mikroorganismus ist am 200 Zu diesem Zeitpunkt war der Mikroorganismus (X) ³ lebensfähig () ³ nicht mehr lebensfähig IV. BEDINGUNGEN, UNTER DENEN DIE LEBENSFÄHIGKEITSPRUF		
V. INTERNATIONALE HINTERLEGUNGSSTELLE	·	
Name: DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH	Unterschrift(cn) der zur Vertretung der internationalen Hinterlegungsstelle befugten Person(en) oder des (der) von ihr ermächtigten Bediensteten:	
Anschrift: Mascheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig	Datum: 2001-10-23	

Angabe des Datums der Ersthinterlegung. Wenn eine erneute Hinterlegung oder eine Welterleitung vorgenommen worden ist, Angabe des Datums der Jewells letzten erneuten Hinterlegung oder Weiterleitung.

In den in Regel 10.2 Buchstabe a Ziffer ii und iii vorgesehenen Fällen Angabe der letzten Lebensfähigkehtsprüfung.

Zutreffendes ankreuzen.

⁴ Ausfüllen, wenn die Angaben beautregt worden sind und wenn die Ergebnisse der Prüfung negativ waren.

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

INTERNATIONAL FORM

University of Copenhagen The Panum Institute Institute of Medical Anatomy A Structural Cell Biology Unit Blegdamsvej 3 2200 Copenhagen N Denmark

VIABILITY STATEMENT Issued pursuant to Rule 10.2 by the INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY identified at the bottom of this page

I. DEPOSITOR		II. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM	
Address:	University of Copenhagen The Panum Institute Institute of Medical Anatomy A Structural Cell Biology Unit Blegdamsvej 3 2200 Copenhagen N Denmark	Accession number given by the INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY: DSM ACC2529 Date of the deposit or the transfer!: 2001-10-09	
II. VIABII	LITY STATEMENT		
(x	the said microorganism was 2) viable 3 no longer viable ITIONS UNDER WHICH THE VIABILITY TEST HAS BEEN PR	GRFORMED ⁴	
		*	
v. interi	VATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY		
Name: Address:	DSMZ-DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN GmbH Mascheroder Weg 1b D-38124 Braunschweig	Signature(s) of person(s) having the power to represent the International Depositary Authority or of authorized official(s): Date: 2001-10-23	

Indicate the date of original deposit or, where a new deposit or a transfer has been made, the most recent relevant date (date of the new deposit or date of the transfer).

In the cases referred to in Rule 10.2(a) (ii) and (iii), refer to the most recent viability test.

Mark with a cross the applicable box.

Fill in if the information has been requested and if the results of the test were negative.